StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Spec Sheet

Caja Torre RAID Matriz Array de Discos Duros 2 Bahías SATA 3,5in Pulgadas - eSATA USB 3.0 SuperSpeed

StarTech ID: SAT3520U3SR

La caja USB 3.0 RAID, SAT3520U3SR permite convertir dos discos duros SATA (SATA I, SATA II, SATA III) de 3,5" en un arreglo RAID externo a través de una conexión USB 3.0. Se pueden utilizar unidades de gran capacidad (probado con hasta 4TB por bahía) para ampliar significativamente las funciones de almacenamiento/copia de seguridad del ordenador.

Ya sea que esté buscando mayor capacidad o redundancia de datos, este gabinete para Doble Disco USB 3.0 es la solución, pues dispone de soporte incorporado para macute;ltiples modos RAID (RAID 0, 1, JBOD) permitiendo que el gabinete se adapte a la función que usted necesita. El gabinete para disco duro también es compatible con operaciones que no requieren de configuraciones RAID, por lo que ambas unidades se pueden utilizar de manera independiente.

Puesto que cumple con la especificación USB 3.0 SuperSpeed, la cual es capaz de proporcionar hasta 5 Gbps de velocidad (10 veces más que USB 2.0), la caja RAID, SAT3520U3SR hace de la transferencia o transmisión de grandes volacute;menes de datos una tarea sencilla y rápida. Aunque la caja para disco doble alcanza la máxima velocidad cuando se conecta a un ordenador host USB 3.0, también es más que adecuado para usar con sistemas más antiguos ya que es compatible con conexiones USB 2.0.

Gracias al ventilador integrado, el modelo SAT3520U3SR puede ayudar a prolongar la durabilidad de sus discos duros, además de estar avalado por la garantía de dos años de StarTech.com, con soporte técnico gratuito de por vida.

Applications

- Aplicaciones empresariales que requieren de almacenamiento RAID externo para proporcionar redundancia de datos
- De utilidad en entornos que requieren de una simple transferibilidad de almacenamiento entre diferentes sistemas informáticos y almacenamiento externo de grandes volúmenes de información para copias de seguridad/archivado
- Ideal para profesionales/entusiastas de la edición de vídeos o fotografía que trabajan con archivos de gran tamaño

StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Spec Sheet

Features

- Bahías fijas para dos discos duros
- Modos RAID admitidos: 0, 1, JBOD
- Interfaz de host compatible con USB 3.0 SuperSpeed con soporte para hasta 5 Gbps de ancho de banda
- LEDs de encendido y actividad para cada bahía
- Ventilador de 50mm
- Compatible con unidades SATA revisión 1/2/3 (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Soporta discos duros SATA con formato de 3,5 pulgadas

StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Spec Sheet

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Interfaz	USB 3.0
Tipo de Bus	USB 3.0
Cantidad de Unidades	2
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Instalación de la Unidad	Fijo
Ventilador(es)	Sí
Ventiladores	1 - 50 mm
ID del Conjunto de Chips	ASMedia ASM1051, Silicon Image Sil5923
Conectores de la Unidad	2 - SATA Data & Power Combo (7+15 pin) Receptacle
Conectores del Host	1 - USB 3.0 B (9 pin; SuperSpeed) Hembra
Capacidad Máxima de la Unidad	Hasta el momento ha sido probado con discos duros de hasta 4TB de 5400 RPM por bahía (8TB en total)
Modos RAID Soportados	JBOD - (Sólo un Puñado de Discos)
Modos RAID Soportados	RAID 0 (Discos Divididos)
Modos RAID Soportados	RAID 1 (Discos en Espejo)
RAID	Sí
Tasa de Transferencia de Datos Máxima	10 Gbps
Tipo y Velocidad	SATA II (3 Gbps)
Tipo y Velocidad	USB 3.0 - 5 Gbit/s
USB 3.0 de 2 Puertos con UASP	No
Compatibilidad OS	Windows® 8/8.1 (32/64bit), 7 (32/64bit), Server 2008 (32/64), Vista(32/64), Server 2003 (32/64) XP(32/64), 2000 Apple® Mavericks (10.9) OSX Mountain Lion (10.8), Lion (10.7), Snow Leopard (10.6) Linux
Requerimientos	Puerto USB 3.0 disponible

del Sistema y Cables	
Nota	Para sistemas Windows más antiguos de 32 bits, el tamaño máximo de partición es de 2 TB. Windows limitará el tamaño de partición a 2 TB, o no podrá detectar correctamente el o los discos si el tamaño es mayor a 2 TB por disco/arreglo.
Color	Plata
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	7.6 in [192 mm]
Ancho del Producto	3 in [75 mm]
Altura del Producto	4.9 in [125 mm]
Peso del Producto	2.8 lb [1.3 kg]
Indicadores LED	1 - Encendido
Indicadores LED	2 - Encendido/Actividad de la Unidad
Tensión de Entrada	110 ~ 240 AC
Tensión de Salida	12 DC
Alimentación de Salida	3000 mA
Temperatura Operativa	0°C to 70°C (32°F to 158°F)
Temperatura de Almacenamiento	-20°C to 70°C (-4°F to 158°F)
Humedad	HR 10% ~ 90%
Cantidad de Paquetes	1
Peso (de la Caja) del Envío	4 lb [1.8 kg]
Incluido en la Caja	1 - Gabinete para Disco Doble
Incluido en la Caja	1 - Cable USB 3.0
Incluido en la Caja	1 - Kit de Tornillos
Incluido en la Caja	1 - Base de Plástico
Incluido en la Caja	1 - Adaptador de Alimentación Universal
Incluido en la	3 - Adaptador de Enchufe (NA/UE/RU)

StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Spec Sheet

Caja	
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

works with Linux

works with Mac OS X Mavericks

RoHS Compliant Available

works with Windows 7

works with Windows 8